



Департамент освіти і науки Полтавської обласної військової  
адміністрації Полтавський обласний центр науково-технічної  
творчості учнівської молоді Полтавської обласної ради

Номінація: Література, журналістика  
Жанр: повість

# Космічні Спостерігачі

Роботу виконала:  
Покотило Мілана Віталіївна  
учениця 7-В класу  
ОЗ «Хорольська гімназія»

Науковий керівник:  
Покотило Інна Миколаївна  
учитель початкових класів  
ОЗ «Хорольська гімназія»

Опис роботи:

...лік відраховує час до невідомого. Тривога була відчутна в кожному русі, у кожному погляді, але ніхто не дозволяв собі піддатися паніці. Кожен з екіпажу знав, що вони стоять на межі чогось, що може змінити все людство – або знищити його.

Софія стояла біля панелі управління, спостерігаючи, як корабель готується до зустрічі з тим, що наближається. Всі системи корабля було перевірено та перезавантажено. Але невідомість залишалася їх найбільшим ворогом.

«Капітане, сигнал наближається», – повідомив Олексій. Його голос тремтів, але руки впевнено вводили нові дані в систему. «Ми отримали перші дані про об'єкт. Він великий... і рухається з неймовірною швидкістю».

«Що це?» – запитала Софія.

Анна, яка працювала на сканерах, озвучила те, що всі боялися почути: «Це не корабель. Це щось інше. Мабуть, структура – органічна. Але це не живий організм у звичному розумінні. Це ніби... жива технологія».

Денис озирнувся від пульта, його голос пробив напружену тишу: «Чудово. Ми зустрічаємо гігантське космічне створіння. Ще й технологічне. Що ж, це точно не день для відпочинку».

Софія, ігноруючи його сарказм, віддала наказ: «Олексію, тримай сенсори в режимі максимального аналізу. Нам потрібно дізнатися якомога більше».

Через кілька хвилин у віддаленості з'явилася слабка пляма світла, що швидко збільшувалася. Зображення на екрані ставало чіткішим, і екіпаж побачив щось, що перевищувало їхні найсміливіші уявлення.

«Воно зупинилося», – тихо повідомив Олексій. «Прямо перед нами».

Раптом голос знову заповнив динаміки, але цього разу він був зовсім іншим: «Ви – ті, хто не слухає. Ті, хто завжди прагне більше. Ви не готові до нас».

Софія зробила крок уперед, зустрічаючи цей голос з усією впевненістю, яку могла зібрати. «Ми не вороги. Ми хочемо зрозуміти вас. Ми – дослідники. Дайте нам шанс довести, що ми можемо змінитися», – твердо сказала Софія. «Ми можемо вчитися. Ми можемо стати кращими».

Запала довга тиша. Здавалося, ніби час зупинився. Нарешті голос відповів: «Ми спостерігатимемо. Але ви повинні повернутися. І ви повинні залишити сферу. Це наш останній подарунок вам».

Після цих слів світло в тілі медузи спалахнуло, і створіння почало повільно віддалятися, ніби розчиняючись у космосі. Разом із ним зник і сигнал, що випромінювала сфера. Вона більше не світилася – лише залишалася холодною і темною.

Софія стиснула кулаки. Вона знала, що це не перемога, але й не поразка. Це був знак, що людству все ще є шанс змінитися.

«Курс на Землю», – тихо сказала вона, дивлячись у вікно на нескінченний космос. «Ми повертаємося додому».

## **Розділ 1. Кінець зв'язку**

У далекому 2473 році Сонячна система вже давно не була тільки домом людства. Планети і супутники, від Місяця до Європи, стали новими осередками життя, кожен із власними законами, політикою та боротьбою за ресурси. Але навіть серед цієї нової епохи колонізації, Земля все ще залишалася серцем цивілізації – хоч і виснаженим.

Капітан Софія Романюк сиділа в капітанському кріслі на борту "Геліоса-7", розглядаючи карту зоряного маршруту. Її темні очі, обведені синцями від нестачі сну, ковзали по екранах, що проектували дані про стан корабля та навколишній простір.

«Капітане, ось-ось буде передано останні дані з "Араксісу"», – повідомив голос Дениса Гордієнко, пілота корабля. Його хрипкий тон завжди був сповнений якоїсь неприхованої іронії, навіть у найсерйозніші моменти.

Софія кивнула, але відповіла не одразу. Щось тривожило її з того моменту, як вона отримала наказ із Космічного Альянсу. Станція «Араксіс» була ключовою у мережі зв'язку між колоніями. Якщо вона зникне, більшість ізольованих планет залишаться без комунікації, а отже – без підтримки.

Раптом основний екран потемнів, а потім засвітився сигналом тривоги. Замість звичних даних з'явилося зображення уламків. Софія напружено вдивлялася в картинку – це була станція. Від неї залишилися лише пошкоджені секції, що плавали серед уламків у вакуумі.

«Що за... – почав Олексій Михайлюк, інженер-керівник бортового ШІ. – Капітане, ми втрачаємо зв'язок із маяком. Сигнал нестабільний!»

І в ту ж секунду гучний звук прорізав мовчання корабля – це був сигнал, що надходив безпосередньо з уламків. Він складався з одного речення, повтореного кілька разів різними голосами:

«Ви наблизилися до кордону. Не перетинайте його, якщо цінуєте своє життя».

Усі на містку мовчали, напружено вдивляючись у екран. Навіть Денис, відомий своїм цинізмом, виглядав розгубленим.

«Капітане, що далі?» – порушила мовчання Анна Мельник, головний інженер.

Софія підвелася і сказала: «Ми спустимося до уламків. Нам потрібно знайти джерело цього сигналу і зрозуміти, що трапилося з "Араксісом"».

Її голос був твердим, але всередині відчувалося щось інше – передчуття, що ця місія стане найбільш небезпечною в її кар'єрі.

## **Розділ 2. Уламки**

Корабель "Геліос-7" неквапливо маневрував у космічному просторі, підходячи до зони уламків станції «Араксіс». Штучний інтелект корабля повідомляв оновлені дані: рівень радіації, траєкторії уламків, можливі загрози. Але найбільше екіпаж непокоїв той загадковий сигнал – він продовжував лунати.

«Ви наблизилися до кордону. Не перетинайте його, якщо цінуєте своє життя», – повторювалося раз за разом різними, ніби людськими, голосами, але з ледь помітним металевим відтінком.

«Це не схоже на аварійний сигнал станції», – сказала Анна Мельник, дивлячись на екран сканера. «Це явно щось інше».

Капітан Романюк стояла біля командної панелі, спостерігаючи, як її команда працює. «Денис, тримай корабель на мінімальній відстані від уламків. Олексію, запусти дрон для сканування. Ми повинні знати, що тут відбулося».

Денис, сидячи за пілотським пультом, зухвало посміхнувся. «Звісно, капітане. Що б це не було, я готовий до несподіванок. Навіть якщо нам доведеться битися з марсіанськими привидами».

«Досить жартувати», – різко відповіла Софія, але всередині вона поділяла його напруження. Ця місія вже не виглядала рутинною.

Розвідувальний дрон вирушив із корабля і почав маневрувати серед уламків. На екранах екіпажу з'явилося зображення: понівечені модулі, спалені секції корпусу, порожні коридори. Але далі було щось інше – в центрі уламків знаходився об'єкт, який зовсім не виглядав як частина станції.

«Що це таке?» – пробурмотів Олексій.

На зображенні було видно сферу, зроблену з невідомого матеріалу. Вона випромінювала слабе синє світло, а її поверхня ніби переливалася, як рідина.

«Це не людська технологія», – тихо сказала Анна. «Я такого ще ніколи не бачила».

Софія мовчала кілька секунд, вдивляючись у сферу на екрані. Вона відчула, як у грудях стискається серце. Це було щось більше, ніж просто уламки. Це був артефакт.

«Олексію, чи є якісь сліди життя?»

«Ні, капітане», – відповів кібернетик. «Жодних слідів біологічної активності. Але рівень енергії сфери стабільний. Вона функціонує».

Раптом світло на містку пригасло, і голос ШІ корабля, зазвичай чіткий і механічний, почав змінюватися. Він став глибшим, більш людським.

«Капітане Романюк», – пролунав голос. «Ви порушили кордон. Залиште це місце».

Екіпаж завмер.

«Це якийсь збій у системі?» – вигукнула Анна, нервово оглядаючись.

«Або хтось підключився до нашого ШІ», – припустив Олексій, швидко вводячи команди на панелі управління. «Я спробую перехопити сигнал».

Софія підійшла ближче до командного пульта. «З ким я розмовляю?» – чітко запитала вона, намагаючись зберігати спокій.

На мить запала тиша. А потім голос відповів: «Ми спостерігали за вами. Ви – загроза».

«Екіпаж, підготуватися до виходу. Ми заберемо цю сферу на борт. Якщо це те, що я думаю, нам потрібно знати більше», – наказала Софія.

Денис різко повернувся до капітана: «Ви жартуєте? Взяти це на корабель? Це ж буквально написаний сценарій жахливого фільму».

«Це не обговорюється», – жорстко відповіла Софія. «Ми дослідницька команда. Наш обов'язок – розкрити правду».

І поки розвідувальний дрон обережно захоплював сферу, всі на борту розуміли: вони вже перетнули межу, яку, можливо, не слід було перетинати.

### **Розділ 3. Загроза зсередини**

Сфера обережно була поміщена в герметичну лабораторію на борту "Геліоса-7". Анна Мельник не відходила від сканерів, аналізуючи її структуру. Сфера була величиною з баскетбольний м'яч, її поверхня постійно переливалася хвилями світла, ніби живою енергією.

«Це матеріал, якого ми не знаємо», – сказала вона, піднімаючи голову від моніторів. «Жодних звичних для нас елементів. І рівень енергії... це неймовірно».

«Тобто вона може вибухнути?» – запитав Денис, спираючись на стіну лабораторії.

«Я цього не виключаю», – тихо відповіла Анна.

Софія стояла поруч, спостерігаючи за сферою. «Олексію, ти щось з'ясував про сигнал?»

Кібернетик увійшов у лабораторію з планшетом у руках. «Так, і це не сподобається нікому з нас. Сигнал надходив прямо до нашого ШІ. Але я не можу зрозуміти, як саме. Це щось ніби... пряме з'єднання через простір. Жодна людська технологія на це не здатна».

Денис пирхнув. «Отже, ми взяли на борт щось, що вже намагалося захопити наш корабель. Чудовий план, капітане».

Софія обернулася до нього, її очі блищали гнівом. «Денисе, ти тут, щоб пілотувати, а не сумніватися в моїх рішеннях. Якщо хочеш повернутися на Землю – можеш вийти у відкритий космос».

Анна зітхнула, намагаючись знизити напругу: «Зачекайте. Мені здається, що сфера випромінює сигнал, який спілкується із ШІ. Але, можливо, це не загроза. Може, вона намагається передати повідомлення».

Софія зосереджено дивилася на артефакт. «Ти думаєш, це якась форма комунікації?»

Анна кивнула. «Цілком можливо. Але для цього нам потрібно дозволити ШІ взаємодіяти зі сферою».

«Ні», – різко сказав Олексій. «Ми не можемо цього зробити. Якщо вона зламає систему, ми втратимо контроль над кораблем».

«Якщо ми не спробуємо, ми не зможемо зрозуміти, що це і хто за цим стоїть», – наполягала Анна.

Софія задумалася. Рішення здавалося неможливим: ризикувати всім екіпажем заради знань чи спробувати уникнути небезпеки, залишивши це без відповіді?

«Ми це зробимо», – нарешті сказала вона. «Олексію, підготуй резервні системи. Якщо щось піде не так, ми зможемо відключити ШІ і перейти на ручне управління».

Кілька годин потому сфера вже була з'єднана із системою корабля. Усі зібралися на містку, спостерігаючи за даними на екранах. Спочатку нічого не відбувалося. А потім знову запульсувало те саме світло, що й у сфері.

Голос ШІ став чіткішим, глибшим, більш... людським.

«Ви слухаєте?» – пролунав голос.

Екіпаж завмер. Софія зробила крок уперед. «Ми слухаємо. Хто ви?»

ШІ замовк на кілька секунд, а потім відповів: «Ми – ті, хто спостерігає. Ви порушили межі. І ви повинні зупинитися».

«Чому?» – запитала Софія, намагаючись не показати страху.

«Ви – загроза. Ваші війни, ваша жадоба... Ви вже зруйнували свій дім, і тепер загрожуєте іншим світам».

«Ми можемо змінитися», – твердо сказала Софія.

І раптом усе згасло. Світло на кораблі зникло, системи вимкнулися, і лише слабке сяйво сфери освітлювало лабораторію.

«Що сталося?» – вигукнув Денис, намагаючись увімкнути системи управління.

Олексій пробігав пальцями по панелях. «Ми втратили контроль над кораблем! ШІ заблоковано!»

У цей момент з динаміків знову пролунав голос: «Ви будете повернені на Землю. А сферу – залишено».

Софія обернулася до екіпажу. «Олексію, знайди спосіб перехопити управління. Анна, підготуй систему до перезавантаження. Денис, будь готовий до ручного управління».

Сфера пульсувала яскравіше, ніби відповідаючи на їхній виклик. Часу залишалось все менше, і вони знали, що цей момент стане переломним у їхній місії – або вони знайдуть спосіб звільнитися, або залишаться частиною гри, правила якої встановлює хтось інший.

#### Розділ 4. Боротьба за контроль

Софія стояла біля головної панелі управління, пильно вдивляючись у сферу. Її пульсація стала швидшою, а світло яскравішим, ніби вона відчувала напруження на борту. Усі системи корабля були заблоковані, за винятком резервного освітлення. У глибокій тиші космосу це здавалося майже моторошним.

«ШІ повністю відключений, – повідомив Олексій, швидко вводячи команди на своєму планшеті. – Його код переписаний, але я не розумію, як це можливо. Ця сфера – не просто передавач, це ціла автономна система».

Анна, яка досі працювала у лабораторії, повернулася з тривожним виразом обличчя. «Капітане, я виявила дещо. Ця сфера не просто спілкується з нашим ШІ – вона передає сигнал у напрямку, який я не можу визначити. Але це точно не Сонячна система».

«То ми її відправна точка?» – припустила Софія.

Анна кивнула. «Схоже на те. Можливо, це маяк або якийсь пристрій виклику. Якщо ми її залишимо, не знаю, хто або що може відповісти».

Софія розуміла: якщо вони зараз нічого не зроблять, наслідки можуть бути катастрофічними. Вона вдихнула, зібрала думки і видала чіткий наказ:

«Добре. Ось план. Олексію, знайди спосіб тимчасово ізолювати сферу від наших систем. Анна, підготуй генератор перезавантаження. Якщо це допоможе, ми можемо "обнулити" ШІ. Денис, будь готовий взяти ручне управління, як тільки ми відновимо енергію».

Екіпаж кинувся виконувати накази. Софія залишалася на містку, спостерігаючи за сферою.

Через кілька хвилин Олексій подав сигнал: «Я готовий ізолювати сферу. Але це буде ризиковано – вона може відреагувати агресивно».

«У нас немає вибору», – відповіла Софія.

Олексій натиснув кілька клавіш, і зв'язок сфери із системами корабля почав перериватися. Але водночас світло в лабораторії почало пульсувати ще інтенсивніше. Голос, що раніше лунав зі ШІ, знову пролунав у динаміках:

«Ви зробили свій вибір. Ми попереджали».

Раптом сфера почала випромінювати хвилі енергії, екран на містку вибухнув іскрами, системи тріщали, як старі дроти, що от-от згорять.

«Анно, перезавантажуй!» – закричала Софія.

«Ми зробили це», – видихнув Денис, хоча його руки все ще тремтіли.

Але радість була недовгою. Анна, з тривогою вдивляючись у свої сканери, сказала:

«Капітане, це ще не кінець. Я щойно виявила потужний сигнал, що прямує до нас із глибокого космосу. Схоже, хтось відповів на виклик сфери».

Софія завмерла. «Скільки у нас часу?»

Анна кинула швидкий погляд на дані. «Можливо, кілька годин, не більше».

Капітан Романюк поглянула на свій екіпаж. «Ми не можемо цього уникнути. Але ми можемо бути готовими. Якщо вони прийдуть, ми зустрінемо їх так, як личить дослідникам – зі знаннями та силою».

## **Розділ 5. Гості з безодні**

На борту "Геліоса-7" кожен займався своїми завданнями, відчуваючи, як невидимий годинник відраховує час до невідомого прибуття. Софія розуміла, що це може бути їхньою останньою місією. І хоча страх стискав кожного члена екіпажу, вони працювали, не припиняючи.

Анна розмістила сферу у спеціальній захисній капсулі, що ізолювала її від будь-якого зв'язку. Вона також налаштувала датчики, щоб зафіксувати будь-які зміни у стані об'єкта.

Олексій працював над системами оборони. Хоча корабель був дослідницьким, він мав базовий захист – енергетичний щит і кілька імпульсних гармат, здатних відбити невеликі загрози.

Денис перебував у пілотській кабіні, моделюючи можливі траєкторії маневрів на випадок втечі. «Якщо це щось вороже, ми мусимо бути готовими

покинути це місце за секунди», – сказав він Софії, коли вона прийшла перевірити його готовність.

«Втеча – це план Б, – відповіла капітан. – План А – зрозуміти, з ким або чим ми маємо справу».

За кілька годин Анна подала сигнал на місток. «Капітане, вони наближаються».

На головному екрані з'явилося зображення: величезний корабель випливав із чорної безодні космосу. Його обшивка переливалася так само, як поверхня сфери, але він був гігантським, у кілька разів більшим за "Геліос-7".

«Це не схоже ні на що, що ми бачили раніше», – прошепотіла Анна.

Корабель зупинився на відстані кількох кілометрів. З нього не надходило жодних сигналів, жодного зв'язку. Тільки тиша.

Раптом на екрані корабля з'явилося світіння. Це було схоже на символи, що постійно змінювалися.

«Це виглядає як мова», – сказала Анна, швидко почавши записувати дані.

«ШІ може розшифрувати це?» – запитала Софія.

«Я вже почав процес», – відповів Олексій. «Але це займе час. Це не схоже ні на одну відому людству систему письма».

Тиша тривала, поки екіпаж чекав на будь-яку реакцію з боку іншого корабля. Потім з динаміків пролунав знайомий голос:

«Ви зробили помилку. Сфера була нашою спробою попередити вас. Тепер час пояснень минув».

Софія вдихнула і чітко відповіла: «Хто ви? Чому ви вважаєте нас загрозою?»

«Ми – ті, хто оберігає цей сектор. Ваші дії привели вас до межі, яку ви не мали перетинати.

«Ми просто дослідники, – наполягала Софія. – Ми не хочемо шкоди. Ми хочемо зрозуміти».

«Ваша природа – знищувати те, чого ви не розумієте. Ми бачили це у вашій історії. Але тепер вам доведеться відповідати».

У цей момент сфера, що була в ізоляції, почала пульсувати, вона ніби оживала, а голос із динаміків став голоснішим:

«Ви не готові до того, що тут приховано. Але тепер вам доведеться зустрітися з цим лицем до лица».

Із сфери вивільнився потужний імпульс, який пройшов через увесь корабель. Усі на борту відчули дивну хвилю – ніби холодний вітер пробіг по їхній шкірі, залишаючи відчуття чужої присутності.

На головному екрані з'явилося нове зображення. Це був не лише великий корабель, що стояв перед ними. За ним, у глибинах космосу, почали з'являтися ще десятки подібних об'єктів.

«Ми не самі», – тихо сказав Денис.

Софія зрозуміла, що це був лише початок.

## **Розділ 6. Перший контакт**

У напруженій тиші на борту "Геліоса-7" кожен відчував, як важке дихання і швидкий стукіт серця перекривали механічний гул корабля. Екіпаж зайняв свої місця, готуючись до будь-якого розвитку подій.

На головному екрані видно, як десятки кораблів формували своєрідний бар'єр навколо гігантського корабля. Їхній рух був синхронним, ніби вони підкорялися єдиній волі. Анна продовжувала сканувати:

«Їхні кораблі надто досконалі, щоб бути створеними для війни. Вони більше схожі на щось... органічне, як живі істоти».

«Можливо, це і є частина їхньої сутності», – тихо сказав Олексій, пильно вдивляючись у дані.

Раптом на моніторах почали з'являтися цифри та символи. ШІ перекладав повідомлення:

«Ви – ті, хто порушив спокій. Ми – Спостерігачі. Ми повинні вирішити, чи заслуговуєте ви на право залишитися у цьому секторі».

«Вони нас судять?» – пробурмотів Денис, обертаючись до Софії.

Капітан спокійно відповіла: «Можливо, це шанс пояснити наші наміри. Якщо вони спостерігали за нами, вони мають знати не тільки наші помилки, але й наші спроби змінитися».

Вона підійшла до головного мікрофону, активуючи систему мовлення. Її голос був рівним і рішучим:

«Спостерігачі, я – капітан Софія Романюк. Ми прибули сюди не з метою вторгнення чи руйнування. Ми – дослідники, шукачі знань і розуміння. Людство зробило багато помилок, але ми вчимося на них. Ми прагнемо миру і співпраці, а не конфлікту. Якщо ми порушили щось священне для вас, ми готові виправити це».

Раптом голос зі ШІ став чіткішим:

«Ваша правда... буде випробування».

В одну мить екіпаж відчув дивний удар, і всі вони опинилися в іншій реальності. Повсюди стояла нескінченна біла порожнеча.

Перед ними виникли силуети Спостерігачів – високі, витончені постаті, що ніби плавали у просторі. Їхні обличчя були схожі на маски, що переливалися світлом, а голоси звучали одночасно в їх свідомості:

«Ви стверджуєте, що змінилися. Але чи здатні ви зрозуміти межі, які не можна переступати? Чи здатні ви зупинити своє прагнення завоювати? Чи зможете ви довести, що варто довіряти вашому слову?»

Софія зробила крок уперед, відчуваючи силу цих істот. «Ми – не ідеальні. Але кожна наша дія тепер спрямована на те, щоб уникати минулих помилок. Ми готові працювати разом з вами, щоб зрозуміти і захищати цей космос, а не завдавати йому шкоди».

Спостерігачі мовчали. Тоді один із них підняв руку, і біла порожнеча змінилася на видіння – зруйновані планети, війни, тиранія.

«Це ваш слід», – сказали вони.

Але потім з'явилися інші картини – відновлені землі, допомога знедоленим, об'єднання заради спільної мети.

«І це теж ваш слід».

Спостерігачі знову звернулися до Софії: «Ми дамо вам шанс. Але ви нестимете відповідальність за те, що буде далі».

Софія раптом повернулася на місток корабля. Весь екіпаж виглядав так, ніби вони пережили той самий досвід. Сфера перестала пульсувати і спокійно лежала в ізоляційній капсулі.

Головний корабель Спостерігачів почав відходити, так само синхронно, як і з'явився. Перед тим, як вони зникли у космосі, пролунав останній сигнал:

«Ми будемо стежити. Будьте гідними нашого рішення».

На містку запанувала тиша. Софія зітхнула і подивилася на свій екіпаж.

«Ми отримали другий шанс. Давайте використаємо його правильно».

Корабель вирушив назад до Землі, несучи не лише сферу, а й знання про те, що вони – лише маленька частинка великого космічного простору, де кожен крок має значення.

